Empowered by Innovation NEC

音声会議システム

Voicepoint IP　AEC-70シリーズ

ボイスポイント　アイピー

クリアな音声で遠隔会議を実現
タイムリーなコミュニケーションが
ビジネスをサポート

意思決定のスピードアップ 》 タイムリーに情報の伝達が可能

ポイント　複数拠点で同時に会議へ参加でき迅速に情報を伝達することができます。

経費・時間削減 》 出張費・移動時間を削減し業務効率を改善

ポイント　拠点間をIP回線で接続し、クリアな音声により同じオフィスにいるような臨場感で遠隔会議ができます。

特長

使用する環境に合わせて選べる接続方法

使用する環境に合わせて、IP電話接続、アナログ電話接続、ハンドセット接続、オーディオ接続の中から接続方法を選べます。

IP多地点接続機能

AEC-70Mをセンター局としてIP電話で接続することにより、自局を含む最大6地点を同時につなぎ音声会議ができます。

高音質なスーパーワイドバンド音声

IP電話接続時は、14kHz広帯域音声で高音質な通話が可能です。

音声ミキシング機能

異なる回線間でも音声会議を行える音声ミキシング機能を搭載、「IP電話とアナログ電話」「アナログ電話とオーディオ接続」「オーディオ接続とIP電話」、3つのパターンで回線の組み合せができます。

UNIVERGE SIPサーバと接続

UNIVERGE SV8500/SV8300/Aspire Xの標準SIP端末として接続でき、拠点間で内線番号による呼び出しができます。

UNIVERGE CERTIFIED

コミュニケーションサーバ
UNIVERGE SV8500/SV8300

コミュニケーションゲートウェイ
UNIVERGE Aspire X

http://www.nec.co.jp/engsl/

Voicepoint IP AEC-70シリーズ

モデル	多地点モデル	エントリーモデル	IPモデル	PoEモデル ※受注生産
型番	AEC-70M	AEC-70	AEC-70i	AEC-70P
標準価格	188,000円(税込197,400円)	148,000円(税込155,400円)	128,000円(税込134,400円)	188,000円(税込197,400円)
主な機能 :標準機能 :オプション対応	IP電話 / アナログ電話 / 音声ミキシング / 14kHz広帯域 / 日本語表示 / WEB設定 / ケータイ／スマートフォン / 多地点接続 / 外部マイク / ハンドセット接続 / 外部機器	IP電話 / アナログ電話 / 音声ミキシング / 14kHz広帯域 / 日本語表示 / WEB設定 / ケータイ／スマートフォン / 多地点接続 / 外部マイク / ハンドセット接続 / 外部機器	IP電話 / アナログ電話 / 音声ミキシング / 14kHz広帯域 / 日本語表示 / WEB設定 / ケータイ／スマートフォン / 多地点接続 / 外部マイク / ハンドセット接続 / 外部機器	IP電話 / アナログ電話 / 音声ミキシング / 14kHz広帯域 / 日本語表示 / WEB設定 / ケータイ／スマートフォン / 多地点接続 / 外部マイク / ハンドセット接続 / 外部機器 / PoE
回線インタフェース	アナログ電話	形状:RJ-11、ダイヤル種別:PB/DP(10pps、20pps)	アナログ接続(オプション対応)	
	LAN	形状:RJ-45、種別:10BASE-T/100BASE-TX		
	その他	ライン端子モード→パソコン(ライン入力端子ーライン出力端子)マイク/ヘッドホン接続モード→パソコン、携帯電話(マイク端子ーヘッドセット端子)録音端子モード→録音機器(マイク端子ーヘッドセット端子)		
		ハンドセット接続	ハンドセット接続(オプション対応)	
VoIP	通信プロトコル/音声コーデック	通信プロトコル:H.323/SIP /音声コーデック:G.711、G.729A、G.722、G.722.1C/Polycom®		
	最大通話地点数	6地点(IP電話、自局含む)+1地点(アナログ電話またはオーディオ接続)	2地点(IP電話、時局含む)+1地点(アナログ電話またはオーディオ接続)	
外部機器接続インタフェース	オーディオ1/オーディオ2	形状:Φ3.5mmステレオミニジャック×1　機能:パソコン/携帯電話接続用 / 形状:Φ3.5mmミニジャック×2　外部音声入出力機器／ヘッドセット接続用		
	外部マイク	形状:Φ3.5mmミニジャック×2　機能:外部マイク(オプション)接続用		
音声信号処理	集音機能	エコーキャンセラ、ノイズリダクション、オートゲインコントロール		
	ミキシング機能	IP電話+アナログ電話、IP電話+オーディオ端子、アナログ電話+オーディオ端子		
	内蔵マイク制御	リモートマイク制御	—	
電話機能	電話帳/一斉発信電話帳	電話帳:アナログ電話:50件、SIP:50件、H.323:50件 / 一斉発信電話帳:SIP:10件、H.323:10件		
	ダイヤル履歴/通話録音	ダイヤル履歴:アナログ電話:20件、SIP:20件、H.323:20件 / 通話録音:オーディオ1端子に録音機能を接続		
ユーザインタフェース	LED/LCD	LED:電源・マイクオフ / 接続・切断 / LCD:128×64ドット　グラフィカルLCD　バックライト付き		
	表示言語/ Web画面	日本語(漢字) / Web画面:あり		
一般仕様	外形寸法/質量	(W)300mm×(D)300mm×(H)70mm / 1.3kg以下(本体のみ)		
	電源	専用ACアダプタ(AC100V 50/60Hz)		PoE(IEEE802.3af)
	動作環境	温度:5～40℃、湿度:20～80%(結露無きこと)		
	消費電力	約12W		

アイコン機能説明

- IP電話: SIP、H.323に対応したVoIP機能
- 14kHz広帯域: IP電話において14kHz広帯域音声が利用可能※1
- ケータイ／スマートフォン: PHS/携帯電話/スマートフォンの音声入出力機器として接続可能※2
- ハンドセット接続: 多機能デジタル電話のハンドセット端子に接続可能※4
- アナログ電話: 2線式アナログ回線に接続可能
- 日本語表示: メニュー画面を日本語でLCDに表示可能
- 多地点接続: IP電話において最大6地点を同時に接続可能※3
- 外部機器: ヘッドセット、マイクミキサなどのオーディオ機器と接続可能
- 音声ミキシング: IP電話、アナログ電話、オーディオ接続のうち2回線の音声をミキシングする機能
- WEB設定: WEBブラウザからメニュー画面を表示・設定可能
- 外部マイク: 外部マイクを最大2個接続可能
- PoE: IEEE2.3af準拠のPoE対応

AEC-70シリーズ構成品

型番	AEC-70M	AEC-70	AEC-70i	AEC-70P
Voicepoint IP(本体)	○	○	○	○
専用ACアダプタ	○	○	○	—
アナログ電話用アダプタ	○	○	—	—
ハンドセット用アダプタ	○	—	—	—
ハンドセット用モジュラーケーブル	○	—	—	—

型番	AEC-70M	AEC-70	AEC-70i	AEC-70P
本体接続ケーブル	○	○	—	—
モジュラーケーブル	○	○	—	—
LANケーブル	○	○	○	○
PHS/携帯電話接続用ケーブル	○	—	—	—
取扱説明書/クイックマニュアル/保証書	○	○	○	○

AEC-70シリーズ共通オプション

品名	パソコン接続用ケーブル	TV電話端末接続用ケーブル	外部機器接続用ケーブル	PHS/携帯電話接続用ケーブル	ハンドセット用アダプタ	アナログ電話用アダプタ
型番	AEC-60-C5	AEC-60-C6	AEC-60-C8	AEC-60-C4	AEC-70-HS	AEC-70-TL
標準価格	4,900円(税込5,145円)	4,900円(税込5,145円)	2,500円(税込2,625円)	2,500円(税込2,625円)	29,800円(税込31,290円)	20,000円(税込21,000円)

品名	スマートフォン接続ケーブル	キャリングケース	外部マイク	本体接続ケーブル	IP多地点モデルアップグレードライセンス
型番	AEC-C12	AEC-70-CB	TC2100-MIC	AEC-70-C1	AEC-70-UG
標準価格	10,000円(税込10,500円)	28,000円(税込29,400円)	49,800円(税込52,290円)	5,000円(税込5,250円)	60,000円(税込63,000円)

※1:SIPサーバ接続時は、使用可能な音声コーデックが制限される場合があります。
※2:PHS/携帯電話/スマートフォンは、機種によって使用できない場合があります。
※3:SIPサーバ接続時は、AEC-70シリーズのIP多地点接続機能は使用できません。
※4:多機能デジタル電話機は、機種によって使用できない場合があります。

本製品の技術的なお問い合わせは
Voicepointセンター:受付時間 9:00～17:00(土日祝日・弊社休日を除く)
TEL:0120-343010(フリーダイヤル)
URL:http://www.nec.co.jp/engsl/pro/vp_ip70/

UNIVERGEに関するお問い合せは
UNIVERGEインフォメーションセンター
Email:univergeinfo@usc.jp.nec.com

人と地球にやさしい情報社会へ

お問い合わせは、下記へ
NEC　社会システム事業本部　エンジニアリング事業推進センター
〒183-8501　東京都府中市日新町一丁目10
TEL:042(333)1510　FAX:042(333)1855
NECエンジニアリング　営業本部
〒140-0002　東京都品川区東品川4-10-27(住友不動産品川ビル7F)
TEL:03(6713)1200　FAX:03(6713)1965

●VoicepointはNECエンジニアリング株式会社の登録商標です。●UNIVERGEは日本電気株式会社の登録商標です。●AspireはNECインフロンティア株式会社の登録商標です。●Ethernetは米国Xerox Corporationの登録商標です。●PolycomおよびPolycomロゴは、Polycom, Incの米国およびその他の国における商標または登録商標です。●その他、記載の会社名および製品名は、各社の商標および登録商標です。●本製品(ソフトウェアを含む)の輸出(非居住者への役務提供等を含む)に際しては、外国為替及び外国貿易法等、関連する輸出管理法令等をご確認の上、必要な手続きをお取りください。ご不明な場合、または輸出許可等申請手続きにあたり資料等が必要な場合には、お買い上げの販売店またはお近くの弊社営業拠点にご相談ください。●本紙に掲載された製品の色は、印刷の都合上、実際のものと多少異なることがあります。また、改良のため予告なく形状、仕様を変更することがあります。

日本電気株式会社 〒108-8001 東京都港区芝5丁目7-1(NEC本社ビル)　2012年6月現在　JCatE15702125　Cat.No. H01-12050173J